

Stadtmuseum Aarau

Sammlung Kern

Bezeichnung	Optische Glieder		
Inv. Nr.	369		
	Bestandteile von optischen Systemen als Demonstrationsobjekte für Besucher		
Gruppe	Bestandteile		
Material	Glas mit bekannten optischen Eigenschaften (Brechungsindex, Dispersion)		
Beschreibung	Grosse, kleine, auch durchbohrte Linsen, Prismen, Strichplatten. Platten für optische Mikrometer (Kreiszyylinder von 45 mm Durchmesser mit polierten Endflächen; zu GK2-A für 1 cm Verschiebungsweg). Demonstrationsmaterial über die Wirkung von Antireflexbelägen. Planprüfglas, Kunststoffprismen, Hohlspiegel. Axial geschnittenes Kittglied des Fernrohrobjektives zu DKM2-A, K1-S, E1 etc. Rohling eines Feldstecher-Umkehrprismas usw. Auf Holz-Tablett.		
Beziehungen	Vgl. Inv. Nr. 182 (Linsen, Prismen, lose Optik).		
Dimensionen (Millimeter)	Gerät L: div. B: H:	Transportbehälter L: B: H:	
Autor, Hersteller	Kern	Herkunft	
Zustand	Grossenteils Ausschuss mit kleinen Aussprüngen, Kratzern etc. Während des Gebrauchs als Demonstrationsobjekte waren sie höchstens weniger verstaubt. Die Beschädigungen sind alt.		
Erwerbsjahr	1988	Vorbesitzer	
Erwerbsart	Sammlung Kern Geschenk von Kern & Co AG Aarau		
Invent. am 15.01.1996	durch Ae	Inv. Nr. alt	Inventar Kern vom 16.03.1987: nicht enthalten
Diverses, Objektgeschichte			
Literatur			